



C'est Patrick (un fidèle lecteur de « PIF ») qui parle : « Je suis sûr que tous les lecteurs de « PIF » seraient bien plus contents, s'il y avait plus de récits comiques...! »

» — Et moi, je suis sûre : répond Raymonde, que ce sont les récits d'aventures qu'ils préfèrent...! »

Et il en va de même pour tout!

Raymonde? Patrick? Qui faut-il croire?

Si j'écoutais Raymonde, il faudrait 80 pages de « TEDDY TED » et rendre les jeux plus faciles.

Si j'écoutais Patrick, « PIF » deviendrait le journal des « Tristus-Rigolus », avec des jeux plus ardus.

OUI FAUT-IL CROIRE?

En vérité, ce n'est pas très juste de parler au nom de tous les lecteurs de « PIF »! Le meilleur moyen de connaître l'opinion de chacun, n'est-il pas de donner la parole à tous? C'est notre avis!

Et cette semaine nous vous demandons : « A VOUS DE JUGER », à vous de dire ce que vous pensez de votre journal. Votre opinion, que vous exprimerez dans notre Référendum 1970 (pages 38 et 39) nous permettra de faire un journal toujours au goût de nos amis.

QUI FAUT-IL CROIRE ?... VOUS !

LE RÉDACTEUR EN CHEF

De vous à nous

PIERRE KASER - JARNAC :

« J'aime beaucoup tes gadgets surprises car ils sont très amusants. Celui que je préfère est celui du nº 1275.

- Ton idée nous a paru excellente et très bientôt tu trouveras dans le journal des jeux, des leçons de dessin, qui te permettront de dessiner tous les héros du journal.

PATRICE LOPES - OZOIR-LA-FERRIÈRE

J'achète tous les « lundi » ton hebdomadaire et je le trouve très bien. Aujourd'hui, je l'ai acheté et je trouve le gadget surprise terrible.

LES ÉDITIONS VAILLANT

SIÈGE SOCIAL RÉDACTION - ADMINISTRATION



126, rue a Fayette PARIS-10 Boite postale nº 77 X

770-97-59 (7 lig. groupées)

TARIF D'ABONNEMENT

Les abonnements sont mis en service la première semaine de chaque mois sur règlement parvenant au plus tard à notre Administration le 20 du mois précédent.



FRANCE ET COMMUNAUTÉ C.C.P. 4620-25 3 mois : 26 F - 6 mois : 49 F - 1 an : 94 F

CETTE SEMAINE



LE JOURNAL DES JEUX

LOUP NOIR - P. 40

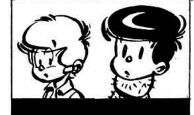


Une aventure

de 20 pages :

"LA BÊTE

PLATE" - p. 11



LES AS: MANQUE DE PEAU POUR L'EMPAILLEUR - P. 31

ET LE GADGET-SURPRISE UN VÉRITABLE PAPILLON

ÉTRANGER

3 mois : 29 F - 6 mois : 58 F 1 an : 110 F

Pour les changements d'adresses, joindre une ancienne bande et 1,50 F.

Adressez vos règlements :

Les ÉDITIONS VAILLANT

126, rue La Fayette, Boîte Postale 77 - X, PARIS 10° C. C. P. 4620-25

Prix de vente de l'exemplaire :

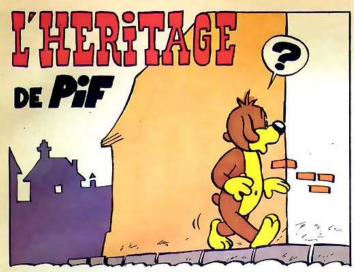
France: 2 F - Belgique: 20 F B Suisse: 2 FS - Italie: 300 LIRES -Tous autres pays étrangers: 2,40 F.F.

Chef de publicité : Mme M. CHAIGNEAUD

AGENCE CENTRALE DE PUBLICITÉ 187, quai de Valmy, PARIS-10°. 187, quai de Valmy, Tél. 205-97-28



demande à tous ses lecteurs de faire bon accueil aux annonces publicitaires.



















































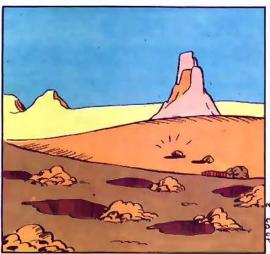


















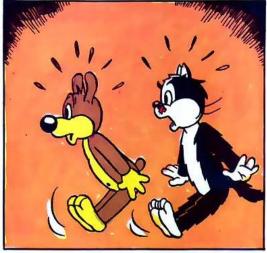












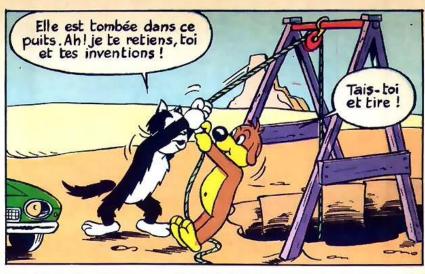






























































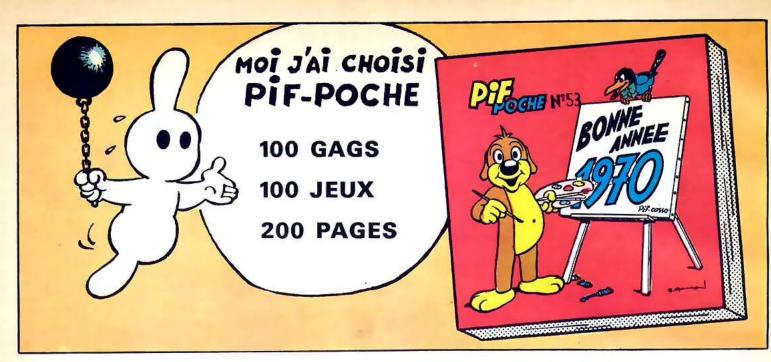


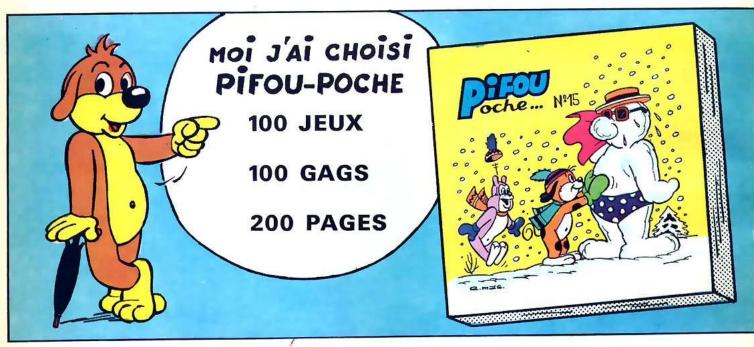


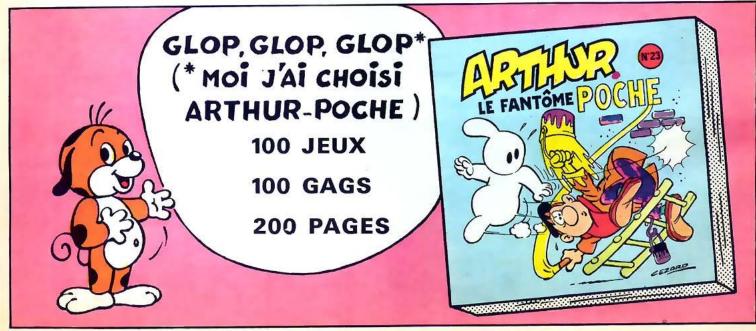


















































































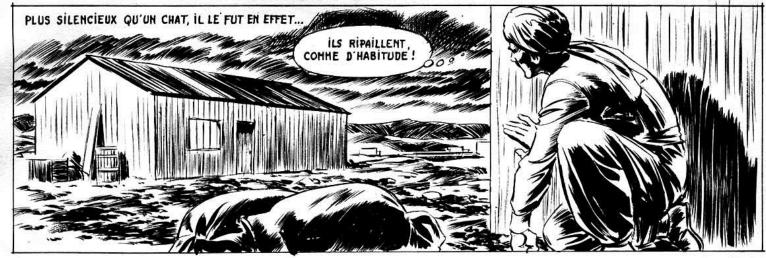














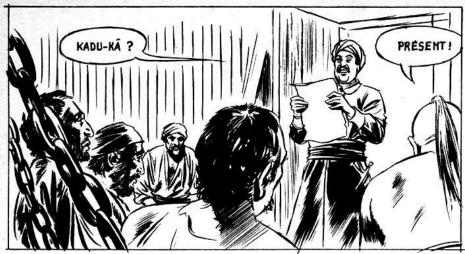






















































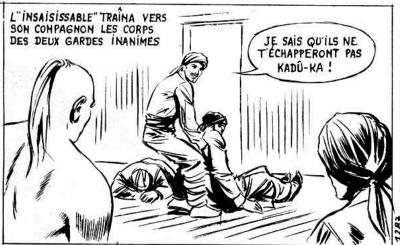
































































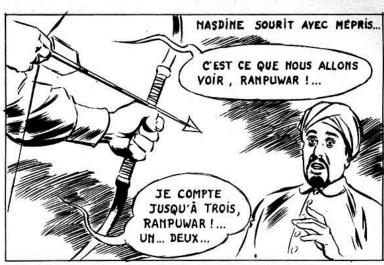














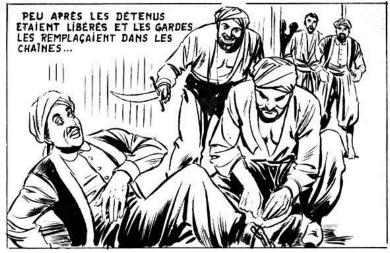












































LE SULTAN
OMAN TAROU
QUI TENTAIT DE
FUIR CETTE
MÊLÉE, REGRETTA BEAUCOUP
DE PORTER UNE
GANDOURAH
TROP LONGUE...

















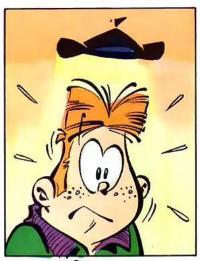






















HUM... HUMHUMHUM ... EH BIEN , LA', FRANCHEMENT, NON , JE NE LE PENGE PAB...ET CELA POUR UNE EXCELLENTE RAISON ...



















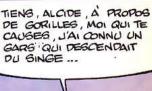




































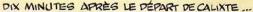


EXCELLENTE IDÉE! JE VAIS













NOUS ACCEPTONS AVEC JOIE! CELA VA NOUS PERMETIRE D'ALLER A' VOTRE GANTÉ, NOUS RÉCHAUFFER LES DOISTS AUTOUR D'UN GRAND CORNET DE MARRONS CHAUDS, M'SIEUR L'EMPAILLEUR!



TIENG, P'TIT, A' PROPOS DE MARRONS, CONNAIS-TU CELLE DU MARCHAND DE MARRONS QUI SE FAIGAIT TOUT LE TEMPS MORDRE PAR SON CHIEN CHINOIS DE COULEUR FEU?





A' FORCE D'ENTENDRE BON MATTRE CRIER : CHAUDG CHAUDG, LES MARRONS, LE CHIEN CHINOIS DE COULEUR FEU SE VEXAIT! HIH!! TU BAIBIS, D'TIT?



CHOW-CHOW LAID MARRON!! WAF! WAF!





OUI, IL RIT, LE TRIGTE IMBÉCILE! LES BONG MOTS INEPTES DE L'AUTRE TRIGTE IMBÉCILE LE FONT RI-RE!! GEULEMENT, MOI, JE N'AI PLUS DU TOUT ENVIE DE RIRE, GALOPINS!!!







MINUTE, ALCIDE!...JE N'APPRÈCIE PAG DU TOUT LA TOURNURE QUE PREND CETTE AFFAIRE! QUE LEUR VEUX-TU, AU JUSTE, A' CES GOSSES?













AU CONTRAIRE, C'ÉTAIT

TRÈS REUSSI! BRAVO!

CONTINUE! HAUT LES MAINS ALCIDE!











BON, EH BIEN, MOI, HÉ-HÉHÉHÉ, JE FAIG COM-ME CETTE IMITATION DE GRUYÈRE FABRI-QUÉE À LIVERGOOL :

JE FILE A L'ANGLAISE!





"...GRÂCE À TROPS JEUNES
PARIGIENS, IL A ÉTE MIS FIN
AUX ACTIVITÉS D'UNE ORGANISATION QUI SE CHARGEAIT
D'ACHEMINER DES TRUANDS
RECHERCHÉS PAR LA POLICE,
VERS UN PAYS VOISIN"/...







CEG GOBBES M'ONT MIG BUR LA BONNE VOIE... JE ME GUIG DIT: "LULU, TU VAS CHANGER DE VIE ET FAIRE UN MÉTIER HONNETE"... ET ME VOILA POULET!...

BAH!

FIN

PIF, c'est une tradition, est fait par ses lecteurs... La Rédaction a besoin de connaître vos préférences. Elle sait que vous répondrez. Votre réponse a, pour elle, un grand intérêt...





M. LE MAGICIEN



PIFOU



4. ARTHUR LE FANTOME



LEO BETE A PART



6. NESTOR





12. LES AS



référez-

lue

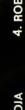
vous?

DE L'ESPERANCE 1. LES PIONNIERS













ROS

















GAI-LURON

11. PIF



15. CORINNE ET JEANNOT



GERT

CE QUE VOUS DEVEZ FAIRE

- Vous avez ci-dessous deux panneaux représentant vos héros comiques et vos héros d'aventure. Ils porteront chacun un nom et un numéro, que vous devez reporter, selon vos préférences, sur le questionnaire de la page ci-contre.
- Lisez attentivement les autres questions qui vous sont posées et répondez lisiblement à toutes.

MERCI A TOUTES ET A TOUS...

Le PIF de DEMAIN dépend peut-être de votre réponse d'aujourd'hui l

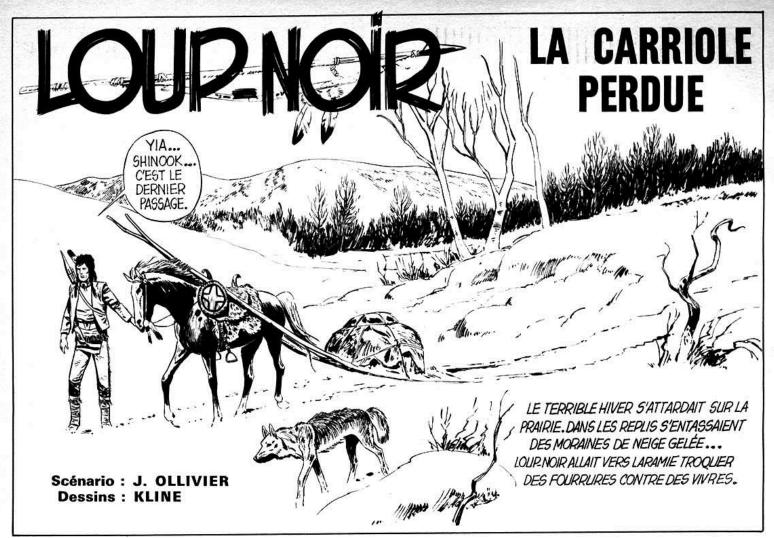
Quand vous aurez rempli très lisiblement ce questionnaire, découpez-le et expédiez-le à :

PIF RÉFÉRENDUM 126, rue La Fayette - Boîte Postale 77.X PARIS-X°



A VOUS DE JUGER 1970

39









































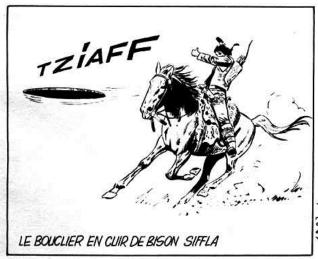




































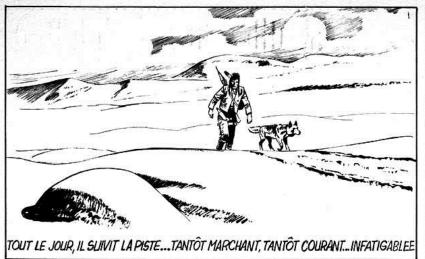








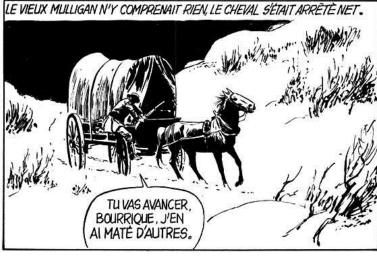










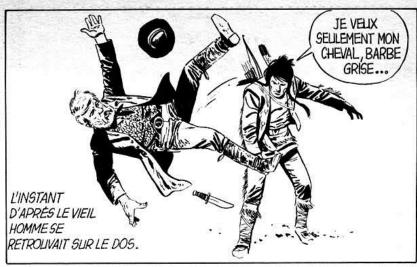






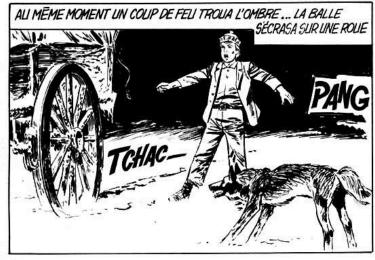








































AVANT LE JOUR ENCORE, LOUPNOIR TROUVA LES CHEVAUX DES PILLARDS . LES ATTELA ET AIDA À INSTALLER LE VIEUX MULLIGAN DANS LA CARRIOLE ET LA LUMIÈRE D'UNE AUBE PÂLE LEVA SUR LA PRAIRIE ..



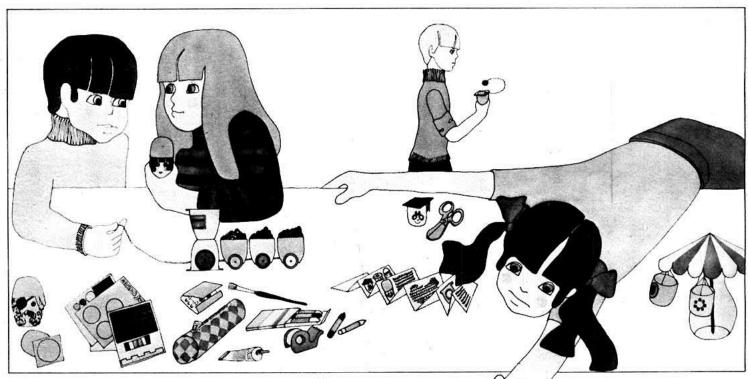








Avec les godets de Petits GERVAIS aux fruits tu peux jouer des heures entières.



Lorsque tu as fini de savourer tes Petits GERVAIS aux fruits conserve leurs godets roses ou jaunes et joue pendant des heures à fabriquer des petits personnages amusants, et des objets utiles. Il te faut quelques crayons gras, un peu de colle... et de l'imagination! GERVAIS a tout prévu pour t'aider !.. Si tu veux réaliser des personnages ou objets précis (un pirate, un train, un serpent, un radeau, etc...) commande vite la "pochette spéciale GERVAIS" avec le bon à décou-

per N° 1 et 10 timbres à 0,30 F neufs. Elle a été créée Tu verras, tu t'amuseras des heures entières avec tous pour toi. Tu y trouveras : *4 planches de carton pré-

découpé, * 1 planche adhésive * 1 mode d'emploi te permettant de "monter" 13 personnages ou objets. Et si tu veux un petit nécessaire de bricolage pour couper, coller, assembler, décorer, GERVAIS te propose la "trousse fourretout" préparée pour toi et qui contient : *1 pochette de 6 crayons gras

*1 tube de colle *1 paire de ciseaux *1 pinceau 1" escargot" avec ruban adhésif, * 1 nécessaire à coudre... le tout pour 10 F avec le bon à découper

les Petits GERVAIS aux fruits N° 2 (valeur dans le commerce 13 à 14 F).

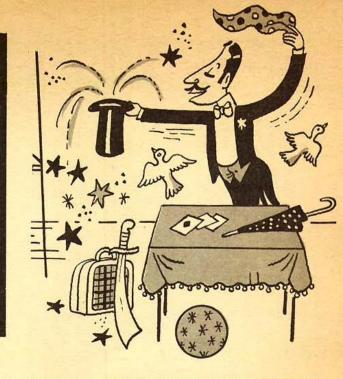
ces godets roses et jaunes...

Aussi beaux que bons,

BON DE COMMANDE Nº 1 "pochette spéciale GERVAIS" à renvoyer à GERVAIS, b/s Teen Service, (78) BULLION. Nom Prénom Rue Ci-joint, dans la même enveloppe, 10 timbres-poste à 0,30 F neufs. Offre valable limitée

à renvoyer	"trousse fourre-tout" à GERVAIS, b/s Teen Service,	(78) BULLION.
Nom	Prénom	Age
Rue		N•
Ville		N∘ Dépt

JOURNAL DES JEUX



SI VOUS AIMEZ LA MAGIE...

SI VOTRE PASSION EST D'HYPNOTISER VOS COPAINS...

SI LES FICELLES ENCHANTÉES ONT ENCORE DES SECRETS POUR VOUS...

... Alors, allez voir en pages : 66 et 67.

Etes-vous fort en astronomie

Page 56

MÊME SI VOUS NE SA-VEZ PAS SKIER, PARTI-CIPEZ AU SLALOM GÉANT! La piste se trouve en page 62.



Bes lecteurs nous racontent "les meilleures"



Comme chaque semaine, nos lecteurs nous racontent les « Meilleures ». Des blagues, des devinettes, des charades à en mourir de rire. En voici quelques-unes sélectionnées par le jury, présidé par votre ami ROGER DAL.

Une charade de Pascal DRAPIER à Rouen.

Mon premier s'enfonce avec un marteau.

Mon deuxième s'enfonce avec un marteau.

Mon troisième s'enfonce avec un marteau.

Mon quatrième s'enfonce avec un marteau.

Mon cinquième s'enfonce avec un marteau.

Mon tout est une commune de la banlieue Parisienne.

(Solution : SAINT-CLOUD [cinq clous].)

Une blague de Michel BABAS à Bucarest.

Dans un train qui fait le trajet Bucarest-Paris, un voyageur s'adresse au contrôleur :

Monsieur, je n'arrive plus à retrouver ma place.

 Si vous vous souvenez d'un détail, je pourrai vous aider à retrouver votre compartiment. - ... Ah oui !... Lorsque je me suis levé, il y avait juste un troupeau de moutons sous la fenêtre de mon compartiment !

Une autre blague de Marie-Christine CAMBOS à Calayrac.

A côté de ma femme, proclame un homme, Miss Univers n'est rien!

— Vraiment? demande un ami. Qu'est-ce qu'elle a donc de plus que Miss Univers?

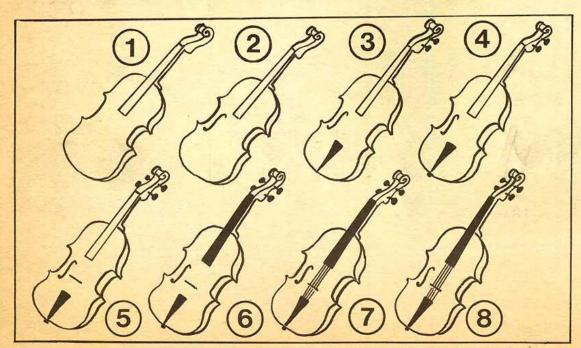
- 45 kilos!

ROGER DAL a choisi ces deux devinettes de José-Marc RUTBI.

Il gagne donc un magnifique cadeau.

1° Dans la rue, j'ai vu huit filles qui n'avaient pour elles qu'un parapluie. Est-ce possible ? Pourquoi ? (sel l'ille pien le pien si pour elles qu'un parapluie. Est-ce possible ? Pourquoi ? (sel l'ille pien le pien si pour elles qu'un parapluie de la company de la c

Etes-vous PERSPICACE?



UN « TESTIMAGE »

D'ALAIN THIERRY

Vous allez jouer du violon en silence avec ce petit test destiné à mesurer votre perspicacité.

Vous n'avez que dix secondes pour résoudre ce problème d'attention et de perspicacité.

Examinez d'abord tous ces violons. Petit à petit, à partir du violon 1, jusqu'au violon 7, l'instrument se complète de tous ses accessoires.

Que faut-il ajouter au 8° violon pour qu'il soit prêt à jouer au premier coup d'archet?



Solutions en dernière page du Journal des Jeux.

SI VOUS ÊTES

HORIZONTALEMENT:

- 1. Arbre de Noël.
- 2. Perroquet d'Amérique à longue queue.
- 3. Faire du tort à quelqu'un.
- 4. Pronom indéfini. Lettres de Russie.
- 5. Tombe en flocons.

VERTICALEMENT:

- 1. Salle de réunion.
- 2. Partie circulaire sur laquelle se déroule la corrida.
- 3. Ils laissent des traces sur un sol mou.
- 4. Désert de dunes Sahara.
- 5. Personne qui garde les enfants d'une famille.



SI VOUS BTBS CHAMPION ...

HORIZONTALEMENT:

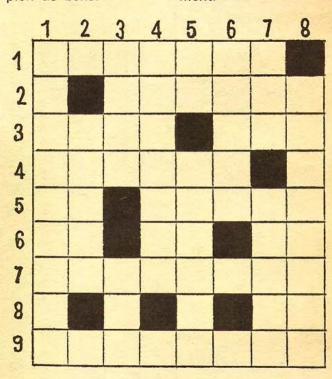
- 1. Ce frère-là aurait pu vous sonner les cloches de bon matin.
- 2. Combattre.
- 3. Trouble. Terre entourée d'eau.
- 4. Permet de faire sa toilette en grand sans prendre un bain.
- 5. Article contracté. - Instrument de musique.
- 6. Initiales d'un danseur célèbre. - En selle. - Mis pour dans.
- 7. Temps pendant lesquels se déroulent les examens.
- 8. Sont répétées plusieurs fois au cours du déieuner.
- 9. Fleur du printemps.

VERTICALEMENT:

1. Elle lui a dit de s'en aller sur la colline, avec un petit bouquet d'églantines.

Solution en dernière page du Journal des Jeux.

- 2. Coquillage.
- 3. S'enfonce difficilement sans marteau. -Certain.
- 4. Sortes de tartes faites avec des œufs et du jambon.
- 5. Remplace parfois le do. - Ancien champion de boxe.
- 6. Petit canal qui amène l'eau de mer au marais salant.
- 7. Se recueille sur le précédent. - Partie de la serrure qui s'enclenche pour fermer la porte (pluriel).
- 8. Elle a donc fait l'objet du recensement.



MOTS CROISES FLASH

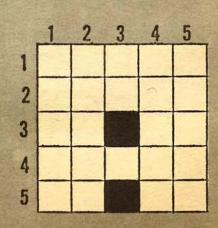
HORIZONTALEMENT:

- 1. Il recouvre le moteur de la voiture.
- 2. Secoué.
- 3. Note de musique. Pronom personnel.
- 4. Sans aspérité.
- 5. Finissent la journée. Forme du verbe être.

VERTICALEMENT:

- 1. Fait du camping.
- 2. Leste.
- 3. 3,1416.
- 4. Mal d'oreille.
- 5. Désigne familièrement des postes de télévision.

Solution en dernière page du Journal des Jeux.



ENICME ...



PAR MOALLIC

Chaque semaine, Ludovic, détective privé, vous invite à mener l'enquête avec lui. Saurez-vous dénouer cette énigme?

UNE BALLE PERDUE

LUDOVIC est allé faire un tour à la fête foraine et tente sa chance à la loterie, avec l'espoir de gagner une poupée pour sa petite nièce.



 Dans le brouhaha des manèges et la pétarade du stand de tir, un homme pousse un grand cri avant de s'écrouler.



2. LUDOVIC, qui s'est précipité vers l'homme étendu à terre, constate qu'il a été blessé par une balle provenant vraisemblablement du tir forain tout proche.



3. Laissant un agent s'occuper du blessé, il se dirige vers le stand de tir pour trouver le coupable.

Trois tireurs sont là, fusil en main; LUDOVIC les interroge, juge de leurs performances et identifie le coupable.

ET VOUS, AVEZ-VOUS TROUVÉ LE COUPABLE?

Si vous avez trouvé, bravo! Sinon, regardez la solution en dernière page du Journal des Jeux.













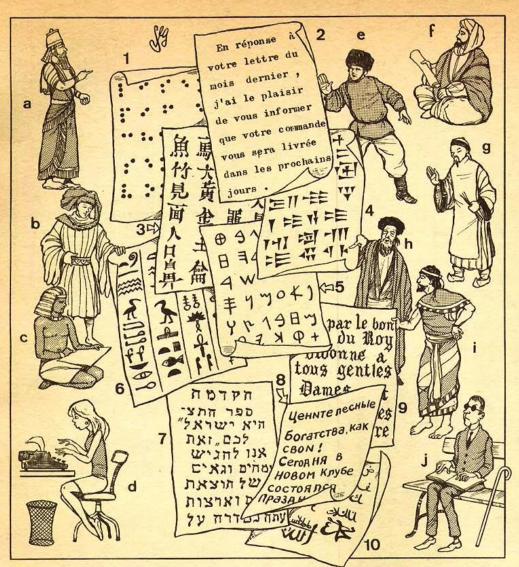
Êtes-vous fort en... un mini-test de R. DAL ASTRONOMIE?

L'astronomie est l'une des sciences les plus anciennes du monde, et c'est aussi l'une des plus modernes puisqu'elle est étroitement liée aux voyages dans l'espace des satellites artificiels.

Si l'astronomie vous intéresse, vous répondrez sans hésiter à ces quelques questions qui vous proposent trois solutions. (Mettez une croix en face de la solution choisie.) Et si vous vous trompez, ce ne sera pas très grave, vous apprendrez tout de même quelque chose et vous aurez peut-être l'envie d'en savoir plus...

A. — Le Zénith B. — Le Nadir C. — L'Antipode 2. L'Etoile la plus proche de la Terre est l'Alpha du Centaure. A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 38 440 km C. — 3 844 000 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe entre le Soleil et la Lune C. — La Lune passe entre la Terre et le Soleil	1. Le point du ciel situé juste au-dessous de nos pieds, c'est :	-
B. — Le Nadir C. — L'Antipode 2. L'Etoile la plus proche de la Terre est l'Alpha du Centaure. A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km C. — 3 844 000 km C. — 3 844 000 km C. — 12 Terre passe entre le Soleil et la Lune	A. — Le Zénith	
C. — L'Antipode 2. L'Etoile la plus proche de la Terre est l'Alpha du Centaure. A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km C. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune		
2. L'Etoile la plus proche de la Terre est l'Alpha du Centaure. A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures C. — Un peu plus de huit heures C. — Un peu plus de huit heures C. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: B. — La Lune passe entre le Soleil et la Lune		
A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	o. Zamapodo	
A. — 303 480 milliers de kilomètres B. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	2. L'Etoile la plus proche de la Terre est l'Alpha du Centaure.	
C. — 303 480 millions de kilomètres C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	A 303 480 milliors de kilomètres	Total .
C. — 303 480 milliards de kilomètres 3. Les anneaux de Saturne sont formés: A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en: A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	P 202 490 millions de kilomètres	
3. Les anneaux de Saturne sont formés : A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	C 202 400 millions de kilomètres	
A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	C. — 303 480 milliards de kilometres	*******
A. — De nappes de gaz rares B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	2 Les anneque de Saturne cent formés :	
B. — De reflets lumineux C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 38 4400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune		
C. — De minuscules Satellites 4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	A. — De nappes de gaz rares	
4. Galilée construisit son télescope en : A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	B. — De reflets lumineux	
A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	C. — De minuscules Satellites	
A. — 1509 B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune		-
B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	4. Gaillee construisit son telescope en :	
B. — 1609 C. — 1709 5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	A. — 1509	
5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	B. — 1609	-
5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s, met pour nous parvenir : A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	C. — 1709	
met pour nous parvenir: A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune		******
A. — Un peu plus de huit secondes B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de: A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand: A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	5. La lumière du Soleil, voyageant à 300 000 km/s,	
B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	met pour nous parvenir :	
B. — Un peu plus de huit minutes C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	A. — Un peu plus de huit secondes	
C. — Un peu plus de huit heures 6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	B. — Un peu plus de huit minutes	
6. La distance moyenne de la Terre à la Lune est de : A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	C — Un peu plus de huit heures	
A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	o. — on peu plus de nait neures	
A. — 38 440 km B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	6. La distance movenne de la Terre à la Lune est de :	8 8 8
B. — 384 400 km C. — 3 844 000 km 7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune	A _ 38 /// km	
7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil	B _ 384 400 km	
7. Une éclipse de Soleil c'est quand : A. — La Lune passe derrière le Soleil	C 3.844.000 km	
A. — La Lune passe derrière le Soleil	C. — 3 644 000 kill	
A. — La Lune passe derrière le Soleil	7. Une éclipse de Soleil c'est quand :	
B. — La Terre passe entre le Soleil et la Lune		11-7
C. — La Lune passe entre la Terre et le Soleil	P. La Tarra passa entre la Calcil et la Luna	
C. — La Lune passe entre la Terre et le Soleli	C. La lune passe entre le Soien et la Lune	
	C. — La Lune passe entre la Terre et le Soleil	
8 la Terre décrit une circontérance parfaite auteux du Calail en	8. La Terre décrit une circonférence parfaite autour du Soleil en :	
A. — 365 jours 1/4	A. — 365 jours 1/4	
B. — 365 jours et 366 jours les années bissextiles	B. — 365 jours et 366 jours les années bissextiles	
C. — 365 jours, quinze minutes, dix-huit secondes	C. — 365 jours, quinze minutes, dix-huit secondes	

Vous avez mis une croix en face de chacune des solutions choisies. Bon! Alors, maintenant allez voir aux solutions si vous êtes fort en astronomie.



QUI ECRIT?

Les dix personnages portant des lettres de A à J, lisent ou écrivent les pages d'écriture (dotées de nombres de 1 à 10) qui figurent au centre du dessin.

Pouvez-vous dire quelle page correspond à quel personnage?

Solution en dernière page du Journal des Jeux.

QUESTIONS PIEGES

Il n'est pas nécessaire que vous possédiez des connaissances en toutes choses pour résoudre ces petits problèmes. Quelques secondes de réflexion et un peu de jugeote suffisent.

1. Pourquoi les carottes sont-elles bonnes pour la vue?

2. Un homme plante des jeunes arbres de 10 m en 10 m sur une seule ligne. Quand il a terminé il peut aller en dix secondes du premier arbre qu'il a planté au dernier. Pourquoi?

3. J'ai autant de frères que de sœurs, dit Bernard. Mais chacune de mes sœurs a moitié moins de sœurs que de frères. Combien la famille de Bernard compte-t-elle d'enfants?

4. Quel métier est formé de deux lettres égales ?

5. Qu'est-ce qu'un homme ne peut pas avoir, mais peut donner à une femme?

charades

Attention. — Pour chaque définition vous trouverez un mot qui, phonétiquement, représente une lettre. Par exemple : CAS = K; ŒUFS = E, etc. Il vous suffira d'assembler les lettres trouvées pour former le « TOUT ».

A. — Mon premier est une échancrure dans la côte.

Mon second est le contraire de bas.

Mon troisième fait avancer le cheval.

Mon quatrième est un pronom.

Mon cinquième donne naissance à un poussin.

... Et mon « tout » est indispensable au joueur de pétanque.

B. — Mon premier ne sert pas pour jouer à mon tout. Mon second arrose Saint-Omer.

Mon troisième montre de l'affection.

Mon quatrième est une ville près du Tréport.

Mon cinquième est un crochet en forme d'S.

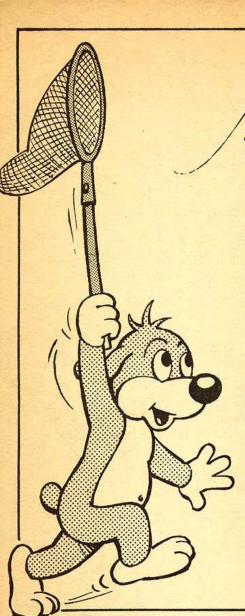
... Et mon « tout » est un jeu qui se déroule sur des cases noires et blanches.

 C. — Mon premier est symbolisé par un rameau d'olivier et une colombe.

Mon second coule dans le lit de la rivière.

Mon troisième coule à cinq heures chez les Anglais.

... Et mon « tout » peut très bien contenir mon second ou mon troisième !



UN PAPILLON DE COLLECTION

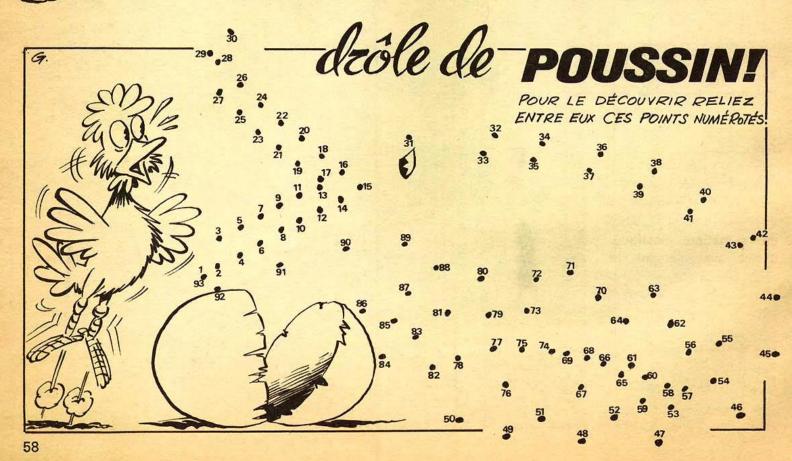
Les plus beaux papillons du monde ne sont plus seulement de belles images. Ils sont devenus réalité!

Une réalité que vous offre « PIF ».

Ces papillons sont de vrais papillons! Ils seront peut-être les premiers d'une riche collection que dès aujourd'hui, vous pouvez entreprendre. Dans un cadre, sous glace, ce sera un précieux tableau sur le mur de votre chambre.

Ces papillons merveilleux ont un nom. Ils s'appellent « Danais Aventina, Mélanitis Pallida, Papilis Evemon, Papilio Polytes, Appias Lucasi ou Euploea Baweana, selon que vous aurez acheté, tel ou tel exemplaire de « PIF ».

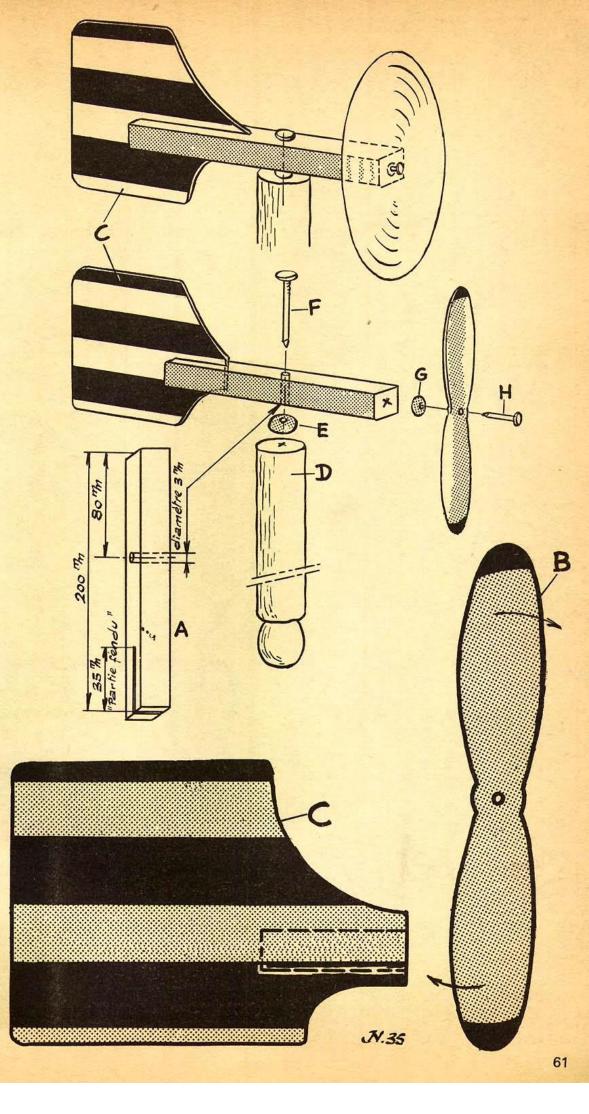
... LE GADGET DE CETTE SEMAINE



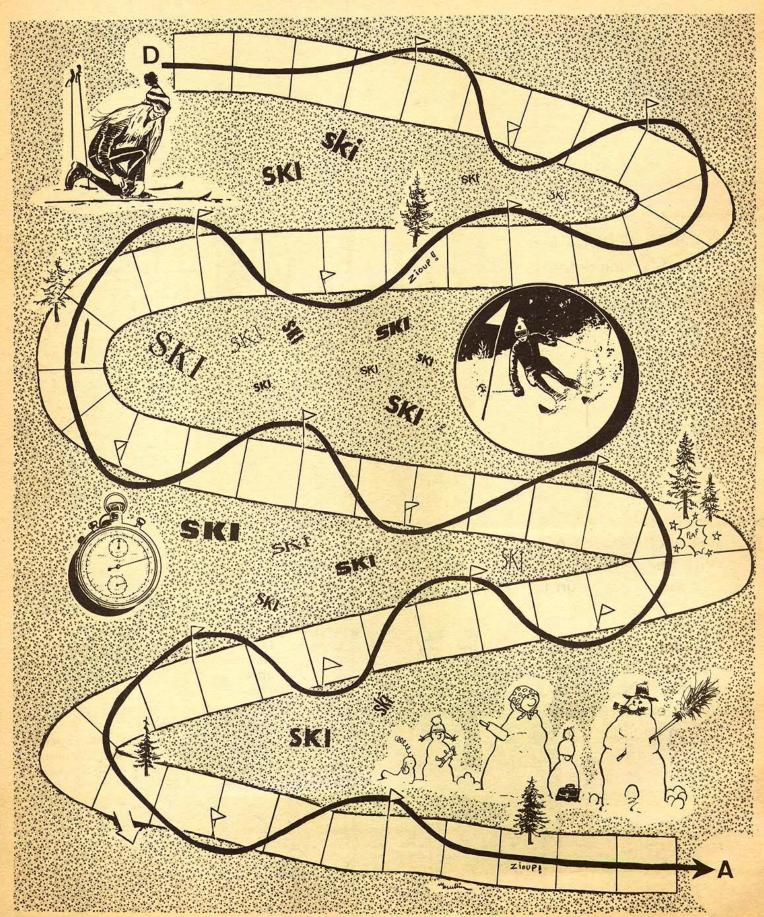
PAR NICOLAOU

Bricolez-VOUS UN AVION GIROUETTE

Notre maître bricoleur, NICOLAOU, vous propose cette semaine un aviongirouette qui marchera tout seul, au gré du vent. Pour construire cet avion, nul besoin de moteur, il vous suffit d'une règle, d'une boîte de poudre à récurer, d'un morceau de manche à balai, de 2 perles et de 2 clous. Découpez la règle en bois A, aux dimensions indiquées. Suivez le détail de la préparation. Dans de la matière plastique (boîte de poudre à récurer). Façonnez une hélice B. Vrillez-la suivant les flèches. Découpez la queue de l'avion C, dans de la matière plastique. Suivez correctement le détail du montage : un morceau de manche à balai D sert de poignée; deux perles E et G; un clou F, de diamètre inférieur à 3 mm; un petit clou H. Fixez votre aviongirouette à votre balcon. C'est déjà fait!



Le championnat



slalom

Découpez les skieurs, prenez un dé et avec les amis vous allez pouvoir rivaliser de vitesse sur cette piste de descente et passer toutes les « portes » en maître du slalom.

Chacun place son skieur sur la ligne de départ et lance le dé à tour de rôle. Le skieur se déplace d'autant de cases que le dé a donné de points, chaque fois, qu'il le peut.

PASSAGE DES PORTES :

Pour effectuer une descente correcte et passer toutes les portes, le skieur ne peut s'arrêter que dans les cases où passe son itinéraire normal. Il n'avance donc, que s'il aboutit à une case où passe la ligne noire.

RENCONTRES:

Quand un skieur aboutit à la case occupée par un autre, ce dernier est poussé. Il vient occuper la première case libre qu'il rencontre.

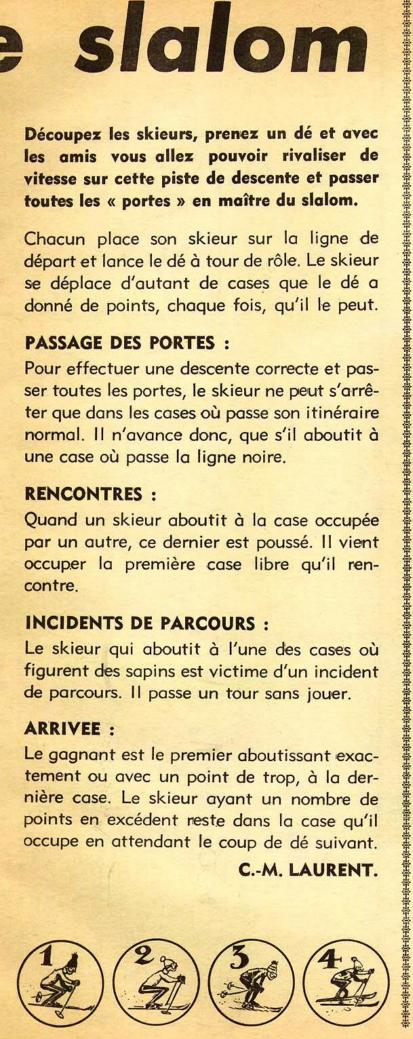
INCIDENTS DE PARCOURS :

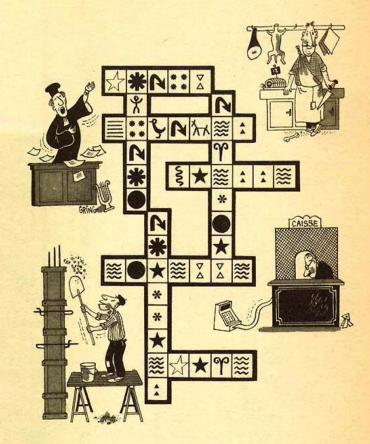
Le skieur qui aboutit à l'une des cases où figurent des sapins est victime d'un incident de parcours. Il passe un tour sans jouer.

ARRIVEE :

Le gagnant est le premier aboutissant exactement ou avec un point de trop, à la dernière case. Le skieur ayant un nombre de points en excédent reste dans la case qu'il occupe en attendant le coup de dé suivant.

C.-M. LAURENT.





Dans les colonnes verticales et dans les lignes horizontales de cette grille se trouvent les prénoms et les noms de métiers des quatre personnages qui sont dessinés tout autour.

Ces prénoms et ces noms de professions ont été codés c'est-à-dire que les lettres sont remplacées par des signes, le même signe remplaçant toujours la même lettre.

Il faut trouver :

- les noms de métiers;

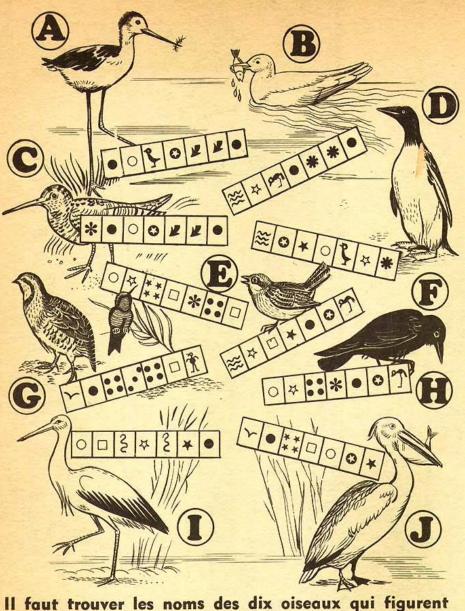
les prénoms des personnages.

J'ajoute que les noms de métiers ont respectivement 5, 6, 7 et 8 lettres, et que les prénoms ont également 5, 6, 7 et 8 lettres. Chaque personnage a donc un prénom comportant le même nombre de lettres que le nom de son métier.

Et maintenant vous en savez assez pour tout trouver...

Au travail...

Solution en dernière page du Journal des Jeux.



Les noms... d'oiseaux

Ces noms ont été codés, c'est-à-dire que chaque lettre a été remplacée par un signe (le rond noir par exemple représente le E). Ecrivez les noms que vous avez décodés dans la grille muette.

IL A GAGNÉ :

dans ce dessin.

C'est : Jean-Luc DOUAU

85. Bd Gabriel-Péri 92-MALAKOFF

QUI GAGNE

250 F

ET UN TRANSISTOR "RADAR".



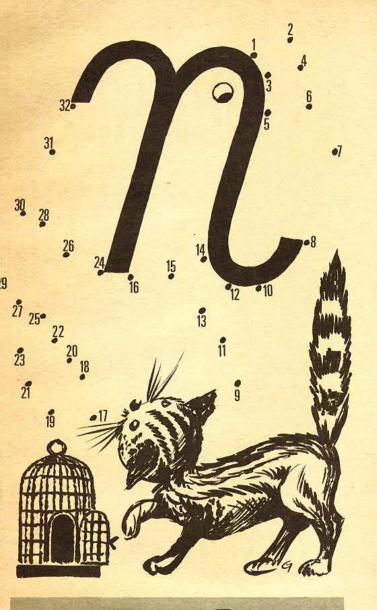
Voici le nom de l'astronaute qu'il fallait découvrir :

NEIL ARMSTRONG

La liste de préférence du jury :

	1.	• 00		
2°		4	8e	 3
3°			90	 10
4e		13	10e	 2
5°		8	11°	 6
6°		9	12°	 5
7e		7	13°	 12

MINET EST BIEN SURPRIS DE VOIR UN "N" SORTIR DE LA CAGE... MAIS, EST-CE BIEN UN "N" ? POUR LE VOIR RELIEZ TOUS CES POINTS ENTRE EUX, ET VOUS LE VERREZ.



Drôle de charade

Voici une charade dont le TOUT est plus facile à découvrir que les parties qui la composent! Quand vous l'aurez expliqué à vos amis, ils conviendront en riant que vous avez raison, mais laissez-les chercher un peu quand même!

MON PREMIER est une division du temps. MON SECOND est un outil de dessinateur. MON TROISIÈME est un skieur maladroit. MON TOUT est un établissement où l'on soigne les malades.

C.-M. LAURENT.

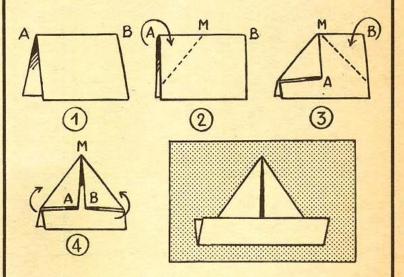
SOLUTION: Hôpital. Mon premier est O, puisque pi, O, c'est AN (océan); mon deux est PI, puisque pi, vaut TE (pivoter); mon trois est TAL, puisqu'un skieur maladroit c'est TAL (s'étale).

PENSE-JEO SPECIAL

par O.-A. GRANDJEAN

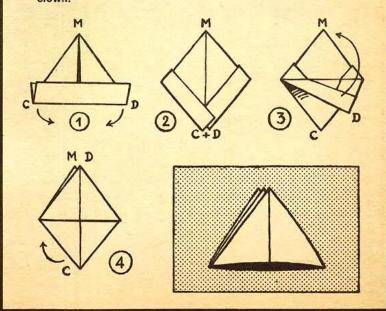
Les chapeaux de papier, rien de plus simple à faire! Et pourtant, combien d'entre vous savent les préparer? Le pense-jeu, fidèle à lui-même, vous apprend à les confectionner.

PREMIER MODELE: Prenez une feuille de papier que vous pliez en deux (fig. 1). Rabattez les coins A et B. M représente le milieu de la ligne AB (fig. 1 et 3). A présent, relevez les bords (comme vous le montre la fig. 4). C'est fait, vous possédez le plus beau chapeau de papier!



DEUXIEME MODELE : Voici à présent la manière de procéder pour obtenir un chapeau de clown.

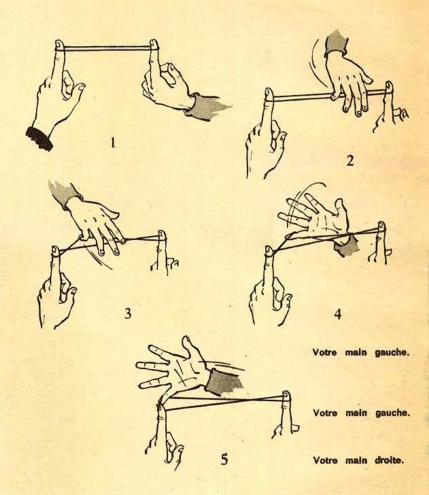
Confectionnez le chapeau de papier dont vous avez les plans ci-dessus. A partir de ce premier modèle, rabattez les coins C et D (fig. 1). Vous obtenez ainsi le modèle de la figure 2. Relevez D sur M (fig. 3), puis C sur M (fig. 4). Rien de plus facile pour obtenir un chapeau de clown



RANDARES.

LA FICELLE MAGIQUE

En vérité, rien n'est magique dans cette ficelle. Il vous suffit d'un peu d'adresse et de quelques paroles trompeuses pour réussir votre tour. Prenez une ficelle de 40 cm environ. Nouez les deux extrémités de cette ficelle. Demandez à votre ami de tendre son index, tendez le vôtre et placez la ficelle comme vous le montre le dessin 1. Dites à votre ami : « Je vais libérer ton doigt sans couper la ficelle et sans faire passer celle-ci par-dessus ton doigt. » Il ne vous reste plus qu'à faire ce que vous montrent les dessins 2, 3, 4 et 5. Si vous le faites d'une façon suffisamment rapide, votre ami ne se rendra pas compte de votre subterfuge, car en réalité, comme vous le montre le dessin n° 5, vous faites bien passer la ficelle par-dessus le doigt de votre ami.



Hypnotisez vos copains

Voici le tour :

 Je vous présente deux paquets de cartes différents. L'un de ces paquets est un paquet de sept.

Je vais hypnotiser l'un de vous pour qu'il touche ce paquet sans se tromper.

La personne « hypnotisée » touche un paquet. On le retourne, il comprend les quatre sept.

Vous voyez, vous avez touché le paquet de sept.

LE SECRET :

Si la personne avait touché l'autre paquet qui contenait sept cartes, j'aurais dit de même :

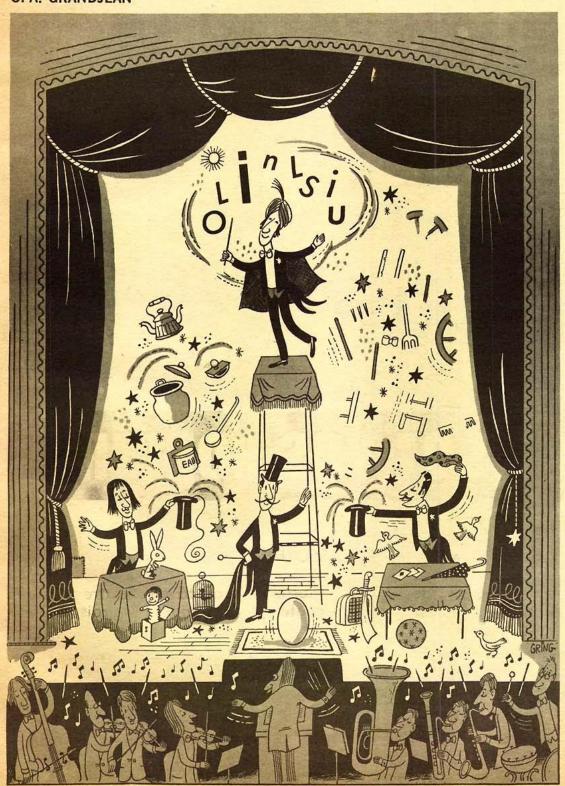
 Vous voyez, vous avez touché le paquet de sept cartes.

J'étais sûr de gagner : soit avec le paquet de quatre cartes composé du sept de pique, de trèfle, de cœur et de carreau ; soit avec le paquet de sept cartes quelconques.

WALMAGIE!

CINO RIEN DANS LES POCHES EN UN RIEN DANS LES MAINS

O.-A. GRANDJEAN



Nous assistons, aujourd'hui, à un spectacle de prestidigitateurs et de magiciens.

Dans ce dessin se trouvent cinq jeux.

LES VOICI!

- 1. Premier prestidigitateur, à gauche : Tous les objets qu'il « sort » dans la série « cuisine » ne comportent que des anomalies. (Il y en a cinq.)
- 2. Deuxième prestidigitateur, à droite : Lui n'obtient de sa baguette magique que des objets en morceaux ! Et encore ces morceaux sont-ils incomplets. Quels objets ce malheureux voulait-il montrer?
- 3. Nous vous signalons également : Que le perstidigitateur, au centre, a perdu son nœud papillon. Retrouvez-le.
- 4. Troisième prestidigitateur, en haut : Il essaie de former des mots, mais ne fait jaillir que des lettres. Combien de mots pourrait il composer avec les huit lettres que l'on voit?
- 5. Le quatrième, lui, a réussi son tour : Faire tenir debout un œuf. Mais point n'est besoin d'être magicien pour y parvenir. Vous pouvez en faire autant. Seulement, de tous les objets suivants, quels sont ceux que vous utiliserez pour réaliser cet exploit? Aiguille, marteau, burin, bougie, allumettes, limaille de plomb, pavés, eau, ciseaux, lime, papier, morceaux de bois, vinaigre, huile, sel, poivre, beurre liquide.



ETES-VOUS PERSPICACE?

Il manque la 2º ouïe à droite de la table d'harmonie du violon 8.

BULLES DE NEIGE

IG-2H-3I-4E-5F-6A-7D-8C-

SI VOUS ETES UN CHAMPION

Horizontalement: 1. Jacques (frère). — 2. Lutter. — 3. Emoi. Ile. — 4. Douche. — 5. Au. Harpe. — 6. S.L. (Serge LIFAR).

El. En. — 7. Sessions. — 8. Ee. — 9. Narcisse.

Verticalement: 1. Joe Dassin. — 2. Moule. — 3. Clou. Sûr. —
4. Quiches. — 5. Ut. Halimi. — 6. Etier. — 7. Sel. Pênes. — 8. Recensée.

MOTS CROISES FLASH

Horizontalement: 1. Capot. — 2. Agité. — 3. Mi. II. — 4. Plate. - 5. Ee. Es.

Verticalement: 1. Campe. — 2. Agile. — 3. Pi. — 4. Otite. — 5. Télés.

SI VOUS ETES PRESSE

Horizontalement: 1. Sapin. — 2. Ara. — 3. Léser. — 4. On. Rs. - 5. Neige.

Verticalement: 1. Salon. — 2. Arène. — 3. Pas. — 4. Erg. — Nurse.

L'ENIGME DE LUDOVIC

Au stand de tir, on reçoit cinq balles pour faire un carton; le premier client, celui qui partait avec la bouteille, a tiré cinq balles, puisqu'il a gagné sa bouteille. Ludovic fait un rapide calcul et constate que seul le tireur de droite a une balle en moins. Effectivement, il en a placé deux dans son carton, il recharge son fusil avec une autre balle et il n'en reste qu'une devant lui. Il lui manque donc la cinquième balle qu'il a tirée sur le passant.

ETES-VOUS FORT EN ASTRONOMIE?

Solutions exactes:

1 B - 2 C - 3 C - 4 B - 5 B - 6 B - 7 C.

Quant à la 8° question, c'est un piège, car la terre ne décrit pas une circonférence parfaite autour du soleil, mais une ellipse.

 Si vous avez plus de six réponses justes et plus, vous êtes très fort en astronomie.

 Si vous avez trois réponses justes et moins, vous avez encore beaucoup à apprendre!

QUI ECRIT?

1. Texte en braille (lisez PIF, etc.) avec personnage J (aveugle).

2. Page dactylographiée avec personnage D.

Caractères chinois avec personnage G.

4. Ecriture cunéiforme avec personnage A (assyrien). 5: Caractères phéniciens avec personnage 1.

6. Hiéroglyphes avec personnage C (Scribe égyptien).

Texte en hébreu avec personnage H. 8. Texte russe avec personnage E.

9. Ecriture gothique avec personnage B (Bourgeois du Moyen Age).

10. Ecriture arabe avec personnage F.

QUESTIONS PIEGES:

1. Parce qu'on n'a jamais vu un lapin porter des lunettes.

Parce qu'il a planté ses arbres en ligne courbe.

Quatre garçons et trois filles.

Avocat (A vaut K, c'est-à-dire A = K).

5. Un mari.

CHARADES :

BOULE - (B: baie - O: Haut - U: hue! - L: elle -E : œuf).

DAMES (D des — A : Aa — M : aime — E : eu — S : esse). POT (P : paix — O : eau — T : thé).

QUI FAIT QUOI ?

Maçon : Emile. - Avocat : Pierre. - Boucher : Etienne. -Caissier : Célestin.

LES NOMS D'OISEAUX :

A. ECHASSE — B. MOUETTE. — C. BECASSE. — D. MAN-CHOT. — E. COLIBRI. — F. MOINEAU. — G. PERDRIX. — H. CORBEAU. - I. CIGOGNE. - J. PELICAN.

CINO EN UN

1. ANOMALIES: — la boîte à sel porte l'inscription « eau ».

- la marmite n'a qu'une anse :

la louche est percée comme une écumoire;

- deux becs à la bouilloire;

le tampon buvard est une anomalie dans la série

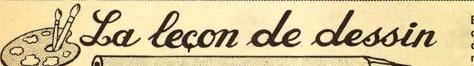
2. LES OBJETS INCOMPLETS: Il s'agissait d'une roue, d'une échelle, d'un râteau, d'une fourche.

3. LE NŒUD PERDU : Il se trouve au milieu des objets qui

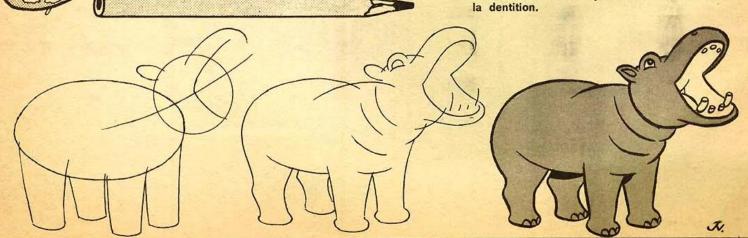
sortent du chapeau du magicien, à droite.

4. LE JEU DES 8 LETTRES : Vous permettait de composer, entre autres, les mots : il — illusion — lu — lis — soi son — soin — nous — nos — ni — nul — un — uni — nu os — loi — Louis — li — sil — sillon — on — oui lion — loin — us — sol — sou — III — lui — lin — su... 5. LE TOUR DE L'ŒUF : Pour l'exécuter, il faut percer l'extrémité la moins grosse à l'aide d'une aiguille ou d'une épingle, vider l'œuf de son contenu par ce petit orifice que vous avez légèrement agrandi, glisser dans la coquille de la lima le de plomb très fine jusqu'à ce que le quart de la haul ur soit atteint, puis couler de la bougie. En refroidissan celle-ci emprisonne la limaille de plomb et la maintient

au lond de l'œuf, l'obligeant ainsi, quelle que soit la position dans laquelle on le mette, à reprendre une position verticale. Il a donc fallu utiliser : aiguille, limaille de plomb, bougie, allumettes.



Esquissez l'encombrement du sujet en situant le corps, la tête et les pattes. Accentuez les détails des formes du corps et de la tête. Comme le modèle : forcez chaque trait. Notez le détail de



















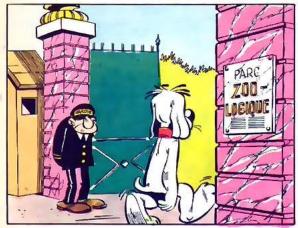




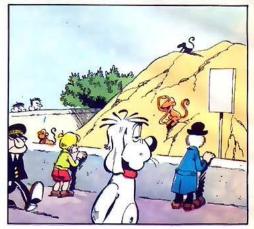








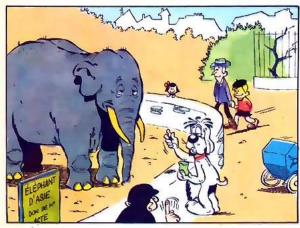










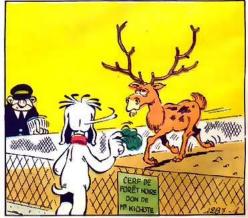








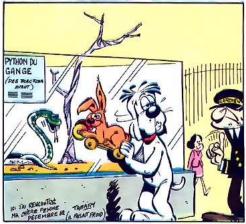


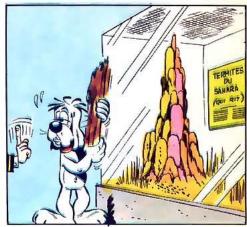


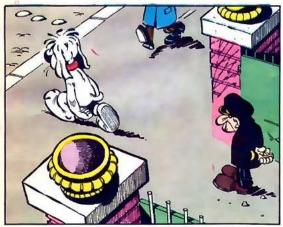
OULA JOIE DE VIDRE 2. CE

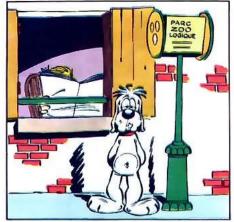
SCÉNARIO GOTLIB DESSINS DUFRANNE GOTLIB











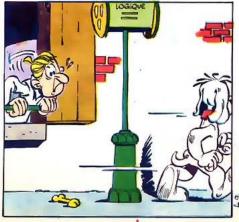


















Scénario : SANI. MAS.

Dessin : MAS.

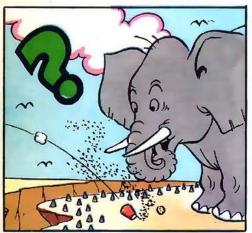








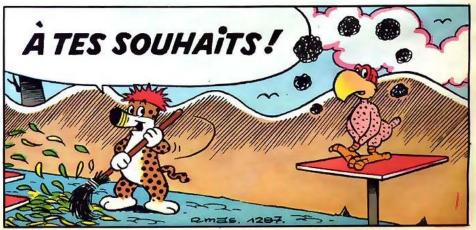












le magicien....

par

M. M.















































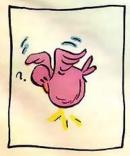












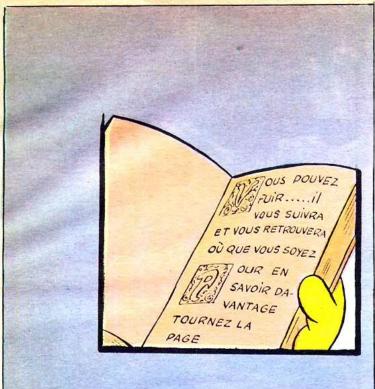












LA SOMAIN PROCHA



ANSUND AMDINUR MALÉFIQ



terrible!

Pour recevoir le Caram'Zoum et épater ainsi tous vos copains rassemblez 12 emballages de

le Caram'Zoum est le dernier-né des gadgets à la mode. Surprenant... Mystérieux... il monte le long d'un fil... un véritable acrobate! Zoum... le voilà qui en descend... comme par miracle! Bien sûr, vous vous en doutez, il y a un truc, mais chut... c'est un secret.

Vous recevrez en plus

le tout nouveau catalogue en couleurs des cadeaux POINTS DH. Il y en a pour tous les goûts, pour les filles comme pour les garçons, un véritable magasin de jouets. En collectionnant les points DH (sur les emballages CARAM'BAR, BARADIX, SUS, FRUTI-BAR, BATONS LAITTA) vous pourrez vous offrir gratuitement, le jouet de votre choix.

Pour recevoir le CARAM'ZOUM et le catalogue POINTS DH vite, découpez ce bon et adressez-le à CARAM'BAR B.P. 3577 (59-LILLE)



Prénom
Nom
Age
Rue
n°
Département (n°)
VilleP
Ci-joint 12 emballages et un tim- bre à 0,40 F, (ou sans emballages 1,20 F en timbres).

























En se baissant pour en préparer une autre, Muzo se trouva



De vous à nous de nous à vous

BALTA NICHOLAS, BUCAREST, ROUMANIE

- Quel matériel avez-vous utilisé pour fabriquer le gadget 1256 (le lance Bulles).
- Nous ne pouvons dévoiler la composition du contenu du sachet.

Mais tu peux essayer avec de l'eau savonneuse additionnée d'un peu de sucre, bonne chance!

RICHARD PORTUGUES, LE PRECORTET

« Croyant pouvoir trouver d'autres piles, j'ai jeté celle de mon ventilateur. Où pourrais-je en trouver, et quel voltage fait-elle? »

Ce sont des piles de type standard de 9 volts.

PATRICK BERGER, PARIS

- « Je ne retrouve plus les As, depuis longtemps dans ton journal, ont-ils disparu? »
- « Comme tu as pu le constater, une histoire des As, paraît cette semaine et tu les retrouveras dans une nouvelle aventure dans les prochains numéros. »

JACQUELINE LAMARQUE, PHILONDENX

... J'aime beaucoup ton livre. Je trouve toutes les énigmes de Ludovic. Seulement, je proteste contre Corinne, Jeannot subit toujours des farces stupides. *

> Nous remercions particulièrement

Gérard LAURENT, Jean-Marc AUDOUZE, Jean-Yves THIERRY, Victor MELEAN-DRA, Marc VIGUIE, Jean-Marc ROBIN, Gilles FORMI-SANO, Sophie BERGER,

François RODINSON, Lionel BARBOTTEAU, Francis SAL-MON, William JAVOS, Philippe ANDRAL, Adriana BOI-COVA, Didier FERMENT, Patrick TAHALI, Joël BENOIT, Armand BOGOSSIAN, Marguerite CHEMLA, Marc MORER, Jacques DEZANDRE, Eric DE LACOCHETIERE, Michel DIOU, Olec KOVA-LEVSKY, Jean-Pierre SCHA-LIK, Denis LAMAZEROLLES. Colette HARDOUIN, Richard PORTUGUES, Patricia BRON-Pascal PREVOST. DOLIN. GAUCHER. Gérard André GOMEZ, Brigitte CHARLES, Christian VAN CANEGHEM, Daniel PORTE, Claude MARY, Claude SCHILL, Marcel HURIER, Pascale SEVIERE, Jean-Claude, Marcel CARLIER, Pascal CHEVALIER, Patrice RAULIN, Joëlle PORCHER, Marie-Helène BARNY, Christine, Robin LEPROUX, Annick, JIBCIERE, Laurence COURA-TIER, Jean-Louis BETTON. Marc SALMON, Marylène NAUD, Danièle FIALA, Marc BILLIARD, Alain PASQUA-LINI, Philippe RIBE, Dominique LOUANDRE, Dominique MARLOT, Dominique LAU-BARIE, Philippe LUECIZEAU, Jean-Luc, Jean-Charles JEGOU, Françoise SUREAU, Elise POIDEVIN, Patrick SAUCE, Françoise MEY-NARD, Christian MOINAT, JACOUINOT, Didier IBOS, Jean-Claude ROULAND, Bruno EL HAIK, Jacqueline LAMARQUE, Pierre MICHEL, Thierry LA BARTHE, Jean-Louis BANTAA, Christine GEORGET, Daniel JANSSENS. Thierry LEVAUDEL, Lionel ESKENAZI, Thierry APOUR-CHAUX, Françoise MAIRE, Philippe ZUSMAN, Jean-François LAMOTTE, Marie-Christine DELACQUIS, Jean-Pierre BISIAUX.

> vous aussi écrivez-nous à

> > PIF

"DE VOUS A NOUS"

126, rue Lafayette,
Paris-10° BP 77 X

LA SEMAINE PROCHAINE

LE GRÊLÉ TRIOMPHERA-T-IL DU COLONEL HARTZ? VOUS LE SAUREZ DANS L'ÉPISODE : LE MESSAGER.



Une aventure de JACQUES FLASH, l'homme invisible : « LA CADENA DE ORO ».

Une histoire comique d'ARTHUR LE FAN-TOME : « LE MIRACLE DE LA SAINT-GLINGLIN ».

LE JOURNAL DES JEUX

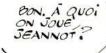
COUIK — NESTOR — GAI-LURON — M. LE MAGICIEN — LEO-BÊTE-A-PART — PLACID ET MUZO — LA JUNGLE EN FOLIE — CORINNE ET JEANNOT.

ET UN NOUVEAU GADGET-SURPRISE

Les Jeudis Corinne Jeannot

PAR TABARY





À TOUT CE QUE TU VEUX CORINNE, SAUF! À ME LANCER DES BOULES DE NEIGE!!













C'EST C'EST
PAS VRAI?! C'EST
PAS POSSIBLE!? C'EST
TROP GROS! ÇA N'ARRIVE PAS DANS LA
RÉALITE!!? C'EST UN
VULGAIRE GAG DE
BANDE DESSINÉE,
C'EST...



MAIS AU FAIT!!!
C'EST DANS UNE
BANDE DESSINEE
QUE JE PARAIS,
MOI!!!?





